

ЗЕРНОВІ
СІВАЛКИ

BEDNAR

ЕФЕСТА СЕ

Широкозахватна сівалка
для максимальної
продуктивності



РАДІСТЬ
ВІД ГОСПОДАРЮВАННЯ



Чому EFECTA CE?



„Багатьом аграріям доводиться шукати компроміс щодо своєчасного посіву; Як впоратися з цим, коли несприятлива погода? Ґрунт необхідно підготувати якісно, щоб сівалка могла посіяти культуру в найкращих умовах. Потужні трактори задіяні в підготовці ґрунту, і потрібно мати однакові характеристики для сівалки, навіть при використанні меншого трактора. Це були основні причини, чому ми розробили широкозахватну сівалку з легким обробітком ґрунту для тракторів середнього класу.“

Jan Bednář

EFECTA CE – це широкозахватна, високопродуктивна сівалка з можливістю обробітку ґрунту (вирівнююча планка CRUSHBAR, колтери PROFİ, колтери TURBO для висіву в необроблений ґрунт, колтери FERTİ для додаткового внесення добрив в міжряддя), призначені для швидкого посіву. Сівалка EFECTA CE може розвивати робочу швидкість до 20 км/год при робочій ширині 12 м, при цьому має низькі вимоги до потужності трактора. Сівалка досягає надзвичайно високої продуктивності – до 200 гектарів на добу.

Завдяки системі PSP (Precise Seed Placement) дводискові сошники розміщують насіння на однаковій глибині посіву по всій ширині сівалки, і чудово копіюють будь-які нерівності поля, як поздовжньо, так і поперечно. Більше того, окремі секції висівної балки також можна монтувати на паралелограми. Це робить систему розміщення насіння відмінною.

Технічні параметри сівалки відповідають вимогам ЄС щодо експлуатації агрегатів.



EFFECTA CE

Чому EFFECTA CE?

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ СІВАЛКИ

- **Сівалка з обробітком ґрунту** завдяки гідравлічно керованій планці Crushbar і PROFI-колтерам.
- **Висів в складних умовах** з використанням TURBO-колтерів для висіву сільськогосподарських культур в необробленому ґрунті.
- **Додаткове внесення добрив в міжряддя** з сошниками FERTI.
- **Паралелограмне кріплення окремих секцій висівної балки** – секції висівної балки можуть бути змонтовані на паралелограмі. Ідеальне копіювання рельєфності поля.
- **Дискові сошники також встановлюються на паралелограмі (PSP-система).**
- **Бункери під надлишковим тиском з 4 дозаторами.** Якісне і точне дозування насіння і добрив.
- **Чотири розподільчі головки** забезпечують посекційний контроль з секціями по 3 метри на 12-метровій EFFECTA CE 12000.
- **Просте калібрування** та контроль норми посіву.
- **Підключення ISOBUS.**

АГРОНОМІЧНІ ПЕРЕВАГИ СІВАЛКИ

- **Оптимальна відстань між кожною рослиною завдяки** міжряддю 12,5 см (або 16,7 см).
- **Точне розміщення насіння** завдяки дводисковим сошникам зі зміщенням, **встановленим на паралелограмі (PSP-система)** з оптимальним тиском. Висівна балка **також встановлена на паралелограмі.** Таке рішення забезпечує рівномірні сходи на всій площі посівної ділянки.
- **Посів культури за мінімальною, традиційною технологією, та можливість прямого посіву по стерні.**
- **Висів різних культур.**
- **Дотримання агрономічних термінів** завдяки високій швидкості роботи, ширині захвату 12 м і великому бункеру.
- **Підживлення рослин на початку вегетації** завдяки внесенню добрив.



ДЕМОНСТРАЦІЙНИЙ ПОСІВ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ

Зернова сівалка EFFECTA CE 12000

Локація: Městec Králové, Чехія

Робоча швидкість: 14 км/год

Глибина посіву: 3 см

Норма висіву: 180 кг/га



EFFECTA SE

Чому EFFECTA SE?

ЕКОНОМІЧНІ ПЕРЕВАГИ

- **Якісний та ефективний посів сільськогосподарських культур** завдяки передпосівному обробітку за допомогою гідравлічної планки Crushbar або колтерів, які готують поле для якісної роботи сівалки з розміщенням насіння на точно заданій глибині.
- **Висока швидкість роботи:** забезпечує дотримання оптимальних термінів посіву агрономічних культур. Висока робоча швидкість (15–20 км/год) можлива завдяки ідеальній стабільності сівалки та можливості одночасного посіву та внесення добрив.
- **Робоча ширина 12 м** гарантує високу продуктивність в процесі посіву сільськогосподарських культур за короткий проміжок часу.
- **Можливість роботи в складних умовах:** технічна конструкція сівалки EFFECTA SE дозволяє працювати в екстремальних умовах, викликаних високим рівнем вологості або посухою (з додатковим обладнанням TURBO-колтерів).

ВИКОРИСТОВУЙТЕ EFFECTA SE ДЛЯ:

- **Посіву культури за мінімальною технологією** з рослинними рештками на поверхні. PROFI-колтери або TURBO-колтери готують ґрунт для проходу висівних сошників.
- **Посів культури за традиційною технологією.** Посів можна проводити безпосередньо по оранці завдяки передній гідравлічній планці Crushbar, яка вирівнює ґрунт перед висівними сошниками.
- **Прямий посів культури по стерні** завдяки TURBO-колтерам, які працюють в тій же лінії, що і висівні сошники.
- **Безпроблемний посів культури** на важких ґрунтах і в вологих умовах завдяки переднім PROFI або TURBO-колтерам. Більше ніяких грудок, що зазвичай утворюються дисковими секціями на важких і вологих ґрунтах.
- **Якісний посів, в тому числі в складних умовах.** Сівалка EFFECTA SE призначена для роботи на нерівних площах з ідеальним копіюванням рельєфності поля (система PSP). Більше того, сівалка може бути оснащена секцією висівних колтерів, також встановленою на паралелограмі. Подвійний паралелограм означає максимальну якість розміщення насіння на необхідній глибині.

ВАЖЛИВІ РОБОЧІ СЕКЦІЇ



ГІДРАВЛІЧНО КЕРОВАНА ПЛАНКА CRUSHBAR

CRUSHBAR – це гідравлічно керована вирівнююча планка, що складається з пластин на підпружинених стійках.

Crushbar вирівнює ґрунт перед дводисковими сошниками, щоб насіння можна було розмістити на необхідній глибині.

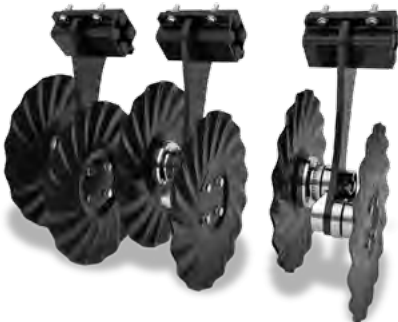


PROFI-КОЛТЕРИ

PROFI-колтери – це диски спеціальної хвилястої форми діаметром 400 мм, призначені передпосівного обробітку перед безпосереднім висівом культури. PROFi-колтери відкривають ґрунт, не перевертаючи його, і зберігають вологу, необхідну для проростання насіння в ґрунті.

PROFI-колтери не створюють грудок, що часто трапляється на вологих ґрунтах у випадках, коли для важкого обробітку ґрунту використовуються традиційні сівалки з дисковими секціями.

PROFI-колтери можна легко демонтувати і переобладнати на TURBO-колтери.



TURBO-КОЛТЕРИ

TURBO-колтери – це плоскі диски з гострими ріжучими краями діаметром 400 мм. Колтери TURBO очищають борозну, і можуть працювати безпосередньо по стерні або необробленому ґрунті.

TURBO-колтери працюють в тій же лінії, що і висівні сошники.

TURBO – колтери можна легко демонтувати і переобладнати на PROFi-колтери.



FERTI-КОЛТЕРИ

FERTI-колтери – це дводискові сошники, призначені для точного розміщення добрив в міжряддя. Добриво вноситься з бункера під надлишковим тиском за допомогою колтерів (діаметр 380 мм). Глибина розміщення матеріалу регулюється. Колтери встановлюються з інтервалом 25 см (при міжрядді посіву 12,5 см) і 33 см (при міжрядді посіву 16,7 см) для високої пропускної здатності.



ДИСКОВІ СЛІДОРОЗРИХЛЮВАЧІ КОЛІЇ ТРАКТОРА

Сівалка EFECTA CE може бути оснащена слідорозрихлювачами тракторної колії типу PROFi-coulter. Дані слідорозрихлювачі не утворюють жодної грудки і без проблем працюють навіть по великій кількості рослинних решток.

Слідорозрихлювачі управляються гідравлічно з кабіни трактора.

Слідорозрихлювачі також можна замовити для тракторів, оснащених спареними колесами.

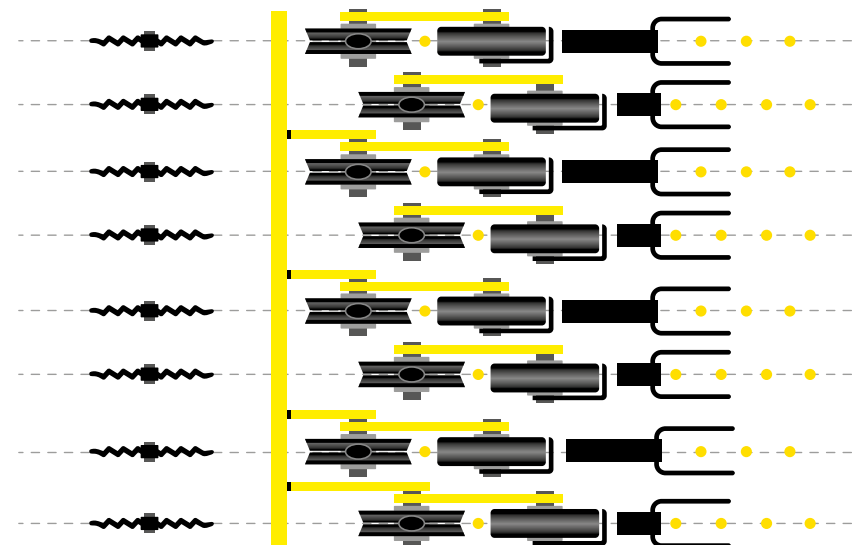


СЛІДОРОЗРИХЛЮВАЧІ (ЛАПИ) ЗА ТРАНСПОРТНОЮ ВІССЮ

Сівалка EFECTA CE може бути оснащена слідорозрихлювачами колії за транспортною віссю або за гусеничною віссю.

Робоча глибина розрихлювачів колії встановлюється механічно.

Дані слідорозрихлювачі доступні як стаціонарні, так і телескопічні.



Незалежно встановлені
TURBO-колтери працюють
в одній лінії з висівними
сошниками.

ВАЖЛИВІ РОБОЧІ СЕКЦІЇ



ШИНИ НИЗЬКОГО ТИСКУ 650/65-30,5 АБО 850/50-30,5

Базове обладнання сівалки EFECTA CE включає шини низького тиску з розміром 650/65-30,5. Протектор шини та розміри були підібрані відповідно до найнижчого можливого тиску на ґрунт під час виконання вимог Європейського Союзу. Транспортна ширина сівалки з шинами 650/65-30,5 становить 3 м.



ПЕРЕДНІ ПОДВІЙНІ ОПОРНІ КОЛЕСА

Передні подвійні опорні колеса з розмірами 10,0/75-15,3 скеровують сівалку на полі. Подвійні широкі передні колеса дають можливість використовувати сівалку в легкому ґрунті або в добре обробленому ґрунті.

Якщо сівалка оснащена колтерами, їх можна легко регулювати, щоб працювати глибше, ніж висівні сошники. Таким чином, будь-які потенційні колії за опорними колесами просто усуваються.



EFECTA CE

СИСТЕМА BEDNAR FLOATRAX

BEDNAR – один з перших виробників в світі, що впровадив гусеничне транспортне шасі на сівалці. Система FLOATRAX була розроблена спеціально для широкозахватних сівалок EFECTA CE. Система FLOATRAX оснащена гальмами. Це означає, що сівалка може їздити по дорогах ЄС.

Основні переваги транспортного гусеничного шасі FLOATRAX:

НИЗЬКИЙ ТИСК НА ГРУНТ = МЕНШЕ УЩІЛЬНЕННЯ = ВИЩИЙ ПОТЕНЦІАЛ УРОЖАЙНОСТІ



Тиск гусеничного шасі FLOATRAX на ґрунт не перевищує 0,70 Бар, отже не відбувається негативне та незворотне ущільнення ґрунту.

ВАЖЛИВІ РОБОЧІ СЕКЦІЇ



БУНКЕР ПІД НАДЛИШКОВИМ ТИСКОМ

Після ретельного тестування бункерів без надлишкового тиску і з надлишковим тиском, BEDNAR вирішив виробляти для аграріїв тільки бункери під надлишковим тиском. ЧОМУ?

Основні переваги системи бункерів під надлишковим тиском:

1. Тиск повітря в трубопроводі під дозуючим пристроєм не потрібно знижувати до рівня атмосферного тиску – в системах без тиску це робиться за допомогою дифузора, або звуження трубопроводу, що зменшує потік повітря і зменшує максимальну кількість насіння (добрива), яку можна «продути» наскрізь. Таким чином, можна дозувати більший об'єм насіння та добрив з більш високою точністю!
2. Не потребує змін в компоновці системи дозування повітря – наприклад, шляхом закриття половини насіннєпроводів при висіві кожного другого ряду (озимого ріпаку) і т.д. – система низького тиску (бункер без надлишкового тиску) надзвичайно чутлива і висів кожного другого ряду може викликати неправильне дозування (так як тиск під дозуючим пристроєм змінюється).



ЧОТИРИ МЕХАНІЗМИ ВИСІВУ

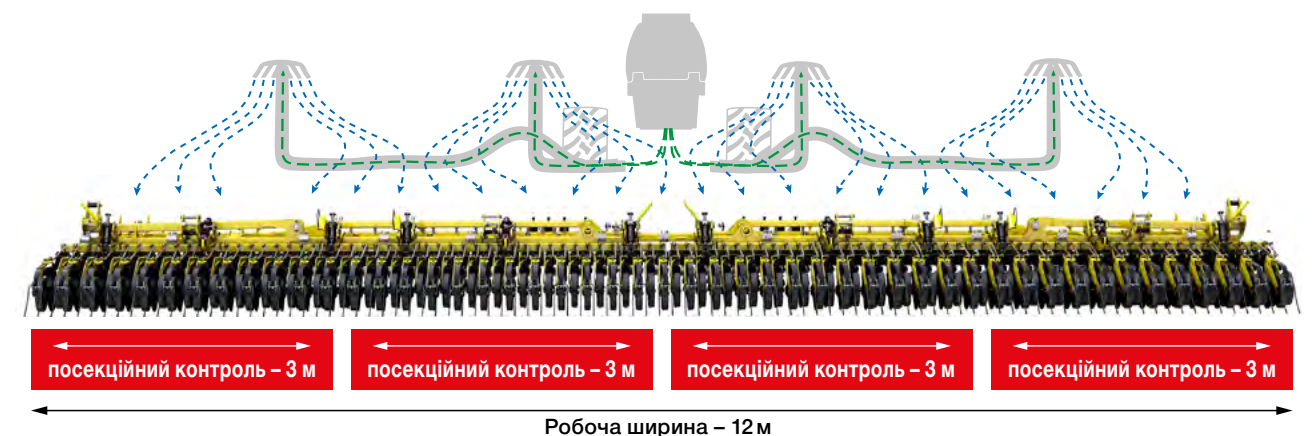
Сівалки EFECTA CE оснащені 4 механізмами висіву. Два дозатори на кожен секцію бункера. Дозування EFECTA CE забезпечує максимальну точність і дозволяє встановлювати більші норми висіву завдяки більшій кількості дозаторів.



ПОСЕКЦІЙНИЙ КОНТРОЛЬ КОЖНІ 3 М – 4 РОЗПОДІЛЬЧІ ГОЛОВКИ

Сівалки EFECTA оснащені 4 розподільними головками. Одна розподільна голівка на кожні 3 метри робочої ширини.

Секції (кожні 3 метри) також можуть бути автоматично деактивовані за допомогою GPS (ISOBUS SECTION CONTROL).



Контроль і налаштування агрегата

ПРОСТИЙ КОНТРОЛЬ З ВИКОРИСТАННЯМ ISOBUS

Зернова сівалка EFECTA CE може контролюватися за допомогою системи ISOBUS. Якщо ж трактор не підтримує систему ISOBUS, агрегат може контролюватися за допомогою наступних терміналів:



ТЕРМІНАЛ ME TOUCH 800

- Монітор з останньою розробленою технологією дотику.
- Термінал обладнаний дисплеєм подвійного дотику TFT, 8" діагональ
- Монітор захищений додатковим склом, що дозволяє працювати в суворих умовах землеробства.
- На екрані високого розширення висвітлюється „головне вікно“ та „вікно заголовку“
- Термінал TOUCH 800 підтримує багато функцій точного землеробства, таких як SECTION-CONTROL, TRACK-Leader, FieldNAv (проста навігація агрегата на полі)*.
- Для спрощення роботи оператора монітор TOUCH 800 може бути дооснащений додатковими опціями, наприклад камерами та ін.*



ТЕРМІНАЛ ME TOUCH 1200

- Може використовуватися як в вертикальному, так і в горизонтальному положенні – за Вашим бажанням
- Монітор з останньою розробленою технологією дотику, діагональ 12,1"
- До 5 відкритих вікон одночасно (жоден інший монітор цього не пропонує)
- Монітор захищений додатковим склом, що дозволяє працювати в суворих умовах землеробства.
- Він працює з системою ECU, яка дозволяє отримувати дані напряму з трактора
- Термінал TOUCH 1200 підтримує багато функцій точного землеробства, таких як SECTION-CONTROL, TRACK-Leader, TRACK-Leader AUTO*.
- Для спрощення роботи оператора монітор TOUCH 800 може бути дооснащений додатковими опціями, наприклад камерами та ін.*

* Деякі опції доступні за додаткову оплату, та можуть вимагати додаткового обладнання. Якщо зацікавились, зв'яжіться з Вашим дилером.



ЕФЕКТИВНИЙ І ТОЧНИЙ МЕХАНІЗМ ВИСІВУ

Висіваючий механізм сівалки EFECTA CE створений з нержавіючої сталі та приводиться в дію електродвигуном, обладнаним радаром або сигналом ISOBUS прямо з трактора.

Дозуюча система дуже точно розподіляє насіння та має норму висіву від 0,6 до 350 кг/га.

Система оснащена розвантажувальною системою ковзання для повного вивільнення бункера, а також для легкої заміни катушки.

Ворушилка являється частиною системи дозування для більшої прохідності насіння.



ВИСІВАЮЧІ КОТУШКИ

Базово EFECTA CE комплектується двома типами катушок (одна для дрібнонасінневих культур, наприклад, ріпаку, одна для злакових культур).

Контроль і налаштування агрегата



ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ З УРАХУВАННЯМ ПОТРЕБ ОПЕРАТОРА

Програмне забезпечення для сівалки EFECTA CE розробляється компанією BEDNAR. Воно інтуїтивно зрозуміле та просте; можна сказати, що сівалка запрограмована „на полі“!

Розробники програмного забезпечення BEDNAR працюють з сівалками. Вони знають важливість макетів іконок на екрані; наскільки важливо мати добре організований огляд роботи сівалки на екрані та наскільки важлива оперативна та правильна звітність про проблеми. EFECTA CE має програмне забезпечення, з яким може впоратися практично кожен.

ДОДАТОК BEDNAR ROLLERS ДОПОМОЖЕ ВАМ ОБРАТИ ПРАВИЛЬНУ КОТУШКУ ДЛЯ ПОСІВУ

Завантажте додаток BEDNAR Rollers, оберіть тип зернової сівалки або бункера, тип насіння (пшениця, ячмінь, квасоля, озимий ріпак і т.д.), або тип добрива, а також необхідну робочу швидкість і норму висіву. Додаток BEDNAR Rollers запропонує відповідну катушку на основі введених параметрів, що гарантуватиме точне та якісне дозування насіння та добрив.

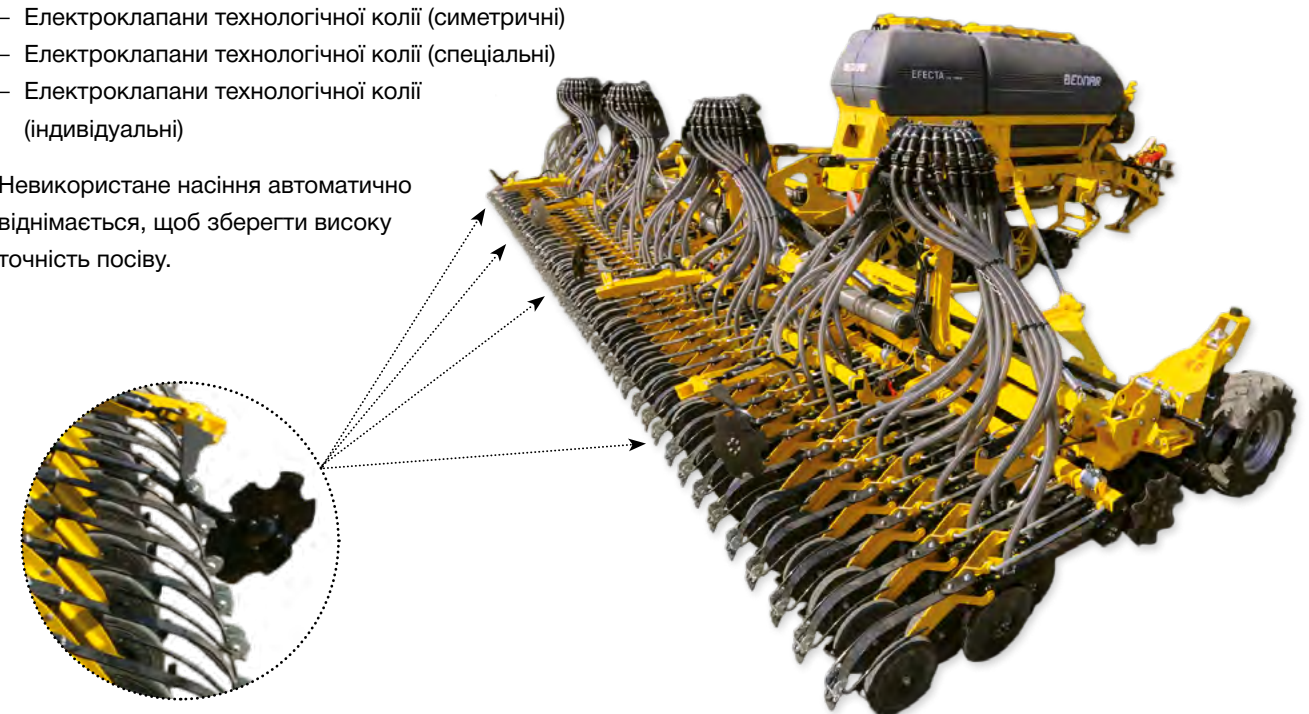


ДОСХОДОВІ МАРКЕРИ

Зернові сівалки EFECTA CE можуть мати кілька варіантів маркування, налаштованих відповідно до того, як ви використовуєте навігацію та обприскувачі:

- Досходові маркери (асиметричні)
- Досходові маркери (симетричні)
- Досходові маркери (спеціальні)
- Досходові маркери (індивідуальні)
- Електроклапани технологічної колії (асиметричні)
- Електроклапани технологічної колії (симетричні)
- Електроклапани технологічної колії (спеціальні)
- Електроклапани технологічної колії (індивідуальні)

Невикористане насіння автоматично віднімається, щоб зберегти високу точність посіву.



Сівалка EFECTA CE може оснащуватися гідравлічно керованими бічними маркерами при роботі без навігації.

Розумні функції

Широкозахватна сівалка EFECTA CE підтримує цілий ряд точних сільськогосподарських функцій. EFECTA CE пропонує кілька функцій, які полегшують роботу:

ПОСЕКЦІЙНИЙ КОНТРОЛЬ

Автоматична активація окремих секцій на основі сигналу GPS. EFECTA CE має чотири секції, кожна з яких має довжину три метри.

TASK CONTROLLER

Двостороння передача даних з комп'ютера на екранний термінал (посівна площа, обсяг проведеного посіву, та інші дані).

ДИФЕРЕНЦІЙНЕ ВНЕСЕННЯ НОРМ ДОБРИВ/НАСІННЯ

Змінна норма посіву або внесення добрив (скоригована кількість посіву і норма) на основі карт урожайності відповідно до положення сівалки.

ПРОСТИЙ МЕТОД КАЛІБРУВАННЯ НАСІННЯ

Доповнюється індикаторами окремих фаз калібрування кольоровим підсвічуванням кнопки калібрування для активації окремих секцій на основі сигналу GPS.

БІБЛІОТЕКА НАСІННЯ

Дозволяє зберігати параметри калібрування для подальшого використання при передачі даних з ПК на екранний термінал (посівна площа, засіяна кількість та інші дані).

РЕГУЛЬОВАНЕ ОПУСКАННЯ АГРЕГАТУ ТА ЗАТРИМКА ПІДЙОМУ

Дозволяє встановити агрегат таким чином, щоб переконатися, що насіння знаходиться в висівних сошниках в потрібний час при опусканні або підйомі сівалки в робоче положення або положення на схилі.

ДАТЧИКИ ПОТОКУ

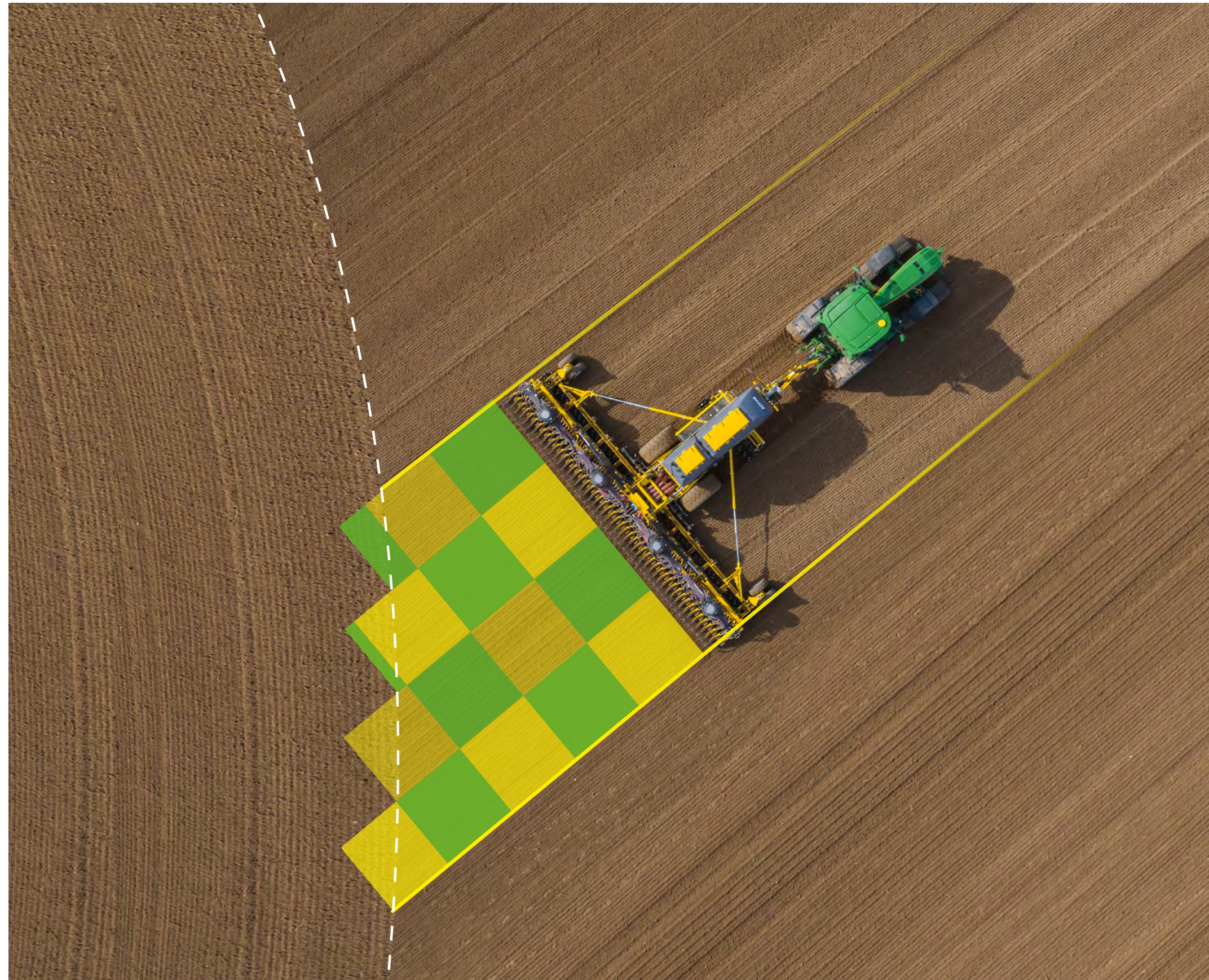
Підтримка датчика потоку насіння – негайне повідомлення про переривання доставки насіння в конкретний сошник.

РЕГУЛЬОВАНИЙ ПЕРЕДВИСІВ

Регульований оператором передвисів дозволяє дотримуватись чіткої норми висіву напочатку руху сівалки.

ВИБІР КІЛЬКОСТІ НАСІННЯ

Необхідна кількість насіння може бути введена в кг/га, або в одиницях на м² (вимагає введення HTS насіння і потенціалу проростання).

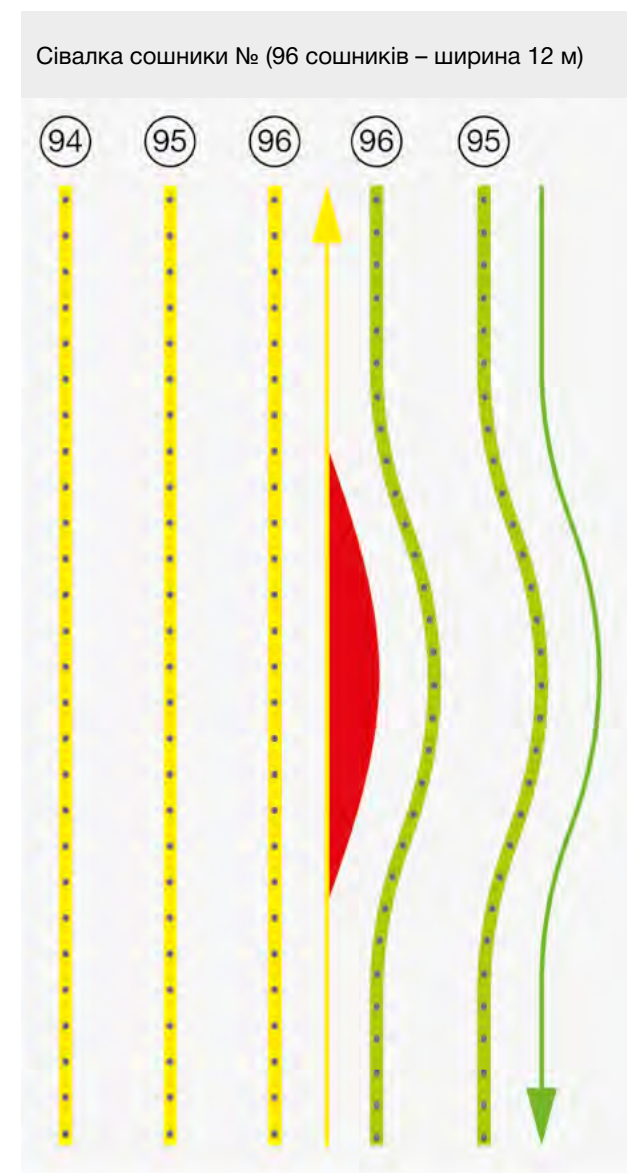


Точне розміщення насіння

ПОДВІЙНІ СОШНИКИ

Хід трактора може відхилитися прохід від проходу, і не попадати чітко, стик у стик по колії. Це створює збільшені зазори між проходами або так звані „пропуски“ на полі (при стандартному розташуванні сошників на сівалці). Сівалка з двома додатковими висівними сошниками усуває всі ці недоліки. Коли є відхилення від ідеального проходу, схожість насіння буде розріджена лише локально, без значних візуальних пропусків.

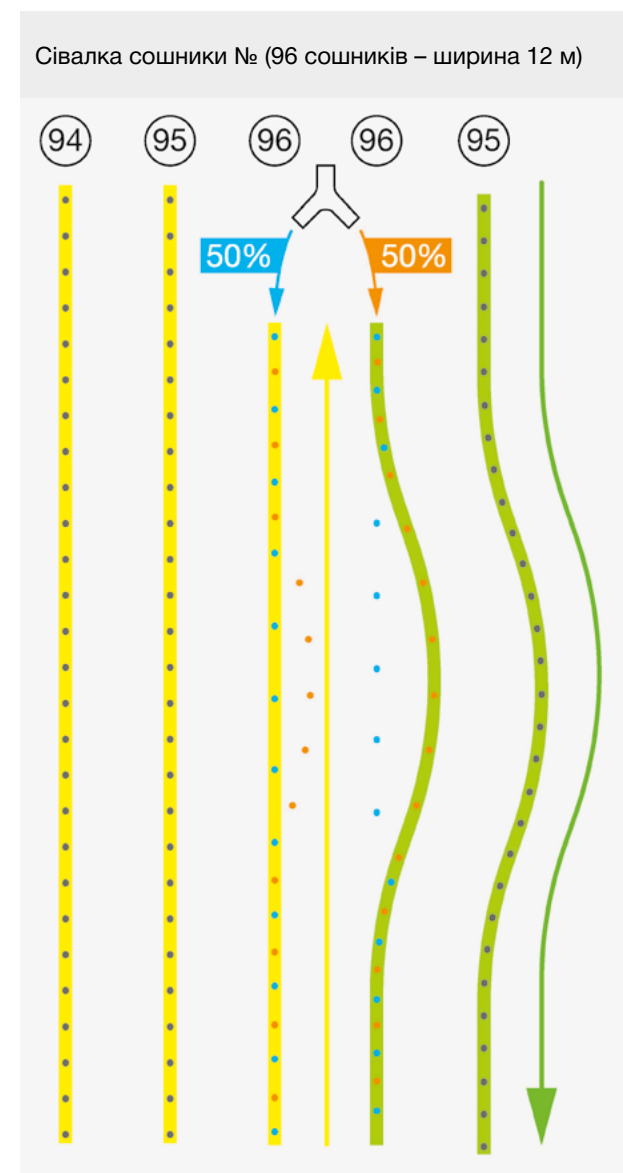
СТАНДАРТНИЙ СПОСІБ ВИСІВУ



Зворотний прохід з відхиленням від теоретичної лінії

Напрямок руху

КРАЙНІ ПОДВІЙНІ ВИСІВНІ СОШНИКИ – ПОТІК НАСІННЯ В НИХ РОЗДІЛЕНИЙ НА ДВІ ЧАСТИНИ



Зворотний прохід з відхиленням від теоретичної лінії

Видиме збільшення проміжку

ПРОСТЕ ТА ЗРУЧНЕ КАЛІБРУВАННЯ ДОЗАТОРІВ

Нова система калібрування забезпечує просте, швидке і точне калібрування сівалки для різних культур.

Оператор обирає заплановану норму посіву перед калібруванням. Після того як катушка заповнюється насінням / добривом, оператор може виконувати дозування насіння / добрив для зважування. Після того, як на моніторі вводиться чиста вага матеріалу, програмне забезпечення оцінює, чи калібрування було виконано правильно, і чи визначені обороти відповідають робочій швидкості.

Калібрування можна проводити індивідуально для кожного дозатора.

Механізми висіву зручно розміщені і легко доступні.



«Зернову сівалку EFECTA CE12000 вирішив придбати у 2021 році для вирішення проблеми якісної підготовки посівного ложа. Моя EFECTA має в якості передньої робочої секції хвилясті колтери PROFi, які якісно додрібнюють пожнивні рештки перед проходом висівних сошників. Та й сама висівна секція має високий тиск сошників, що особливо ефективно для роботи на твердому ґрунті. В результаті отримуємо рівномірні якісні сходи. Раніше працювали 12метровою сівалкою німецького виробника, яка не мала будь-якої передньої робочої секції перед сошниками. Також ефективною виявилася функція посекційного відключення – окрім економії посівмату та відсутності пересівів, це спрощує роботу механізатора, адже все відбувається автоматично. Сівалкою EFECTA ми сіємо пшеницю, ярий ячмінь, сою, гречку, влітку будемо сіяти ріпак. Сівалка агрегується з трактором New Holland T8.435. Для нашої рельєфної місцевості це дуже вдале рішення. Працюємо зі швидкістю 13–14 км/год, за зміну (12 годин) засіваємо 100–110 га. Розглядаємо рішення додаткового бункера для внесення добрив.»

Aujumier David, власник

ТЗОВ «Екотера» | Хмельницька область, Україна
5000 га

Точне розміщення насіння

ДВА ВАРІАНТИ КРІПЛЕННЯ ВИСІВНИХ СОШНИКІВ (СИСТЕМА PSP) НА БІЧНІ РАМИ

1. **Стандартне кріплення висівних сошників (система PSP) сівалки EFECTA** – висівні сошники кріпляться безпосередньо на бічних рамах сівалки. Цього простого рішення достатньо для рівних полів без великої кількості грудок, рослинних решток та великих рельєфностей.



2. **Паралелограм для кріплення секції висівних колтерів, система PSPF (Precise Seed Placement Frames)** – рама з висівними сошниками кріпиться до основної рами за допомогою паралелограма. Висівні сошники PSP монтуються кожен на окремому паралелограмі.

Рамні секції з окремим паралелограмним кріпленням мають робочу ширину 3 м, тобто на 12-метровій сівалці EFECTA встановлені чотири додаткових паралелограми.



Система PSPF гарантує абсолютно точну та рівномірну глибину розміщення насіння, навіть на дуже рельєфних ділянках поля, по всій робочій ширині сівалки EFECTA.

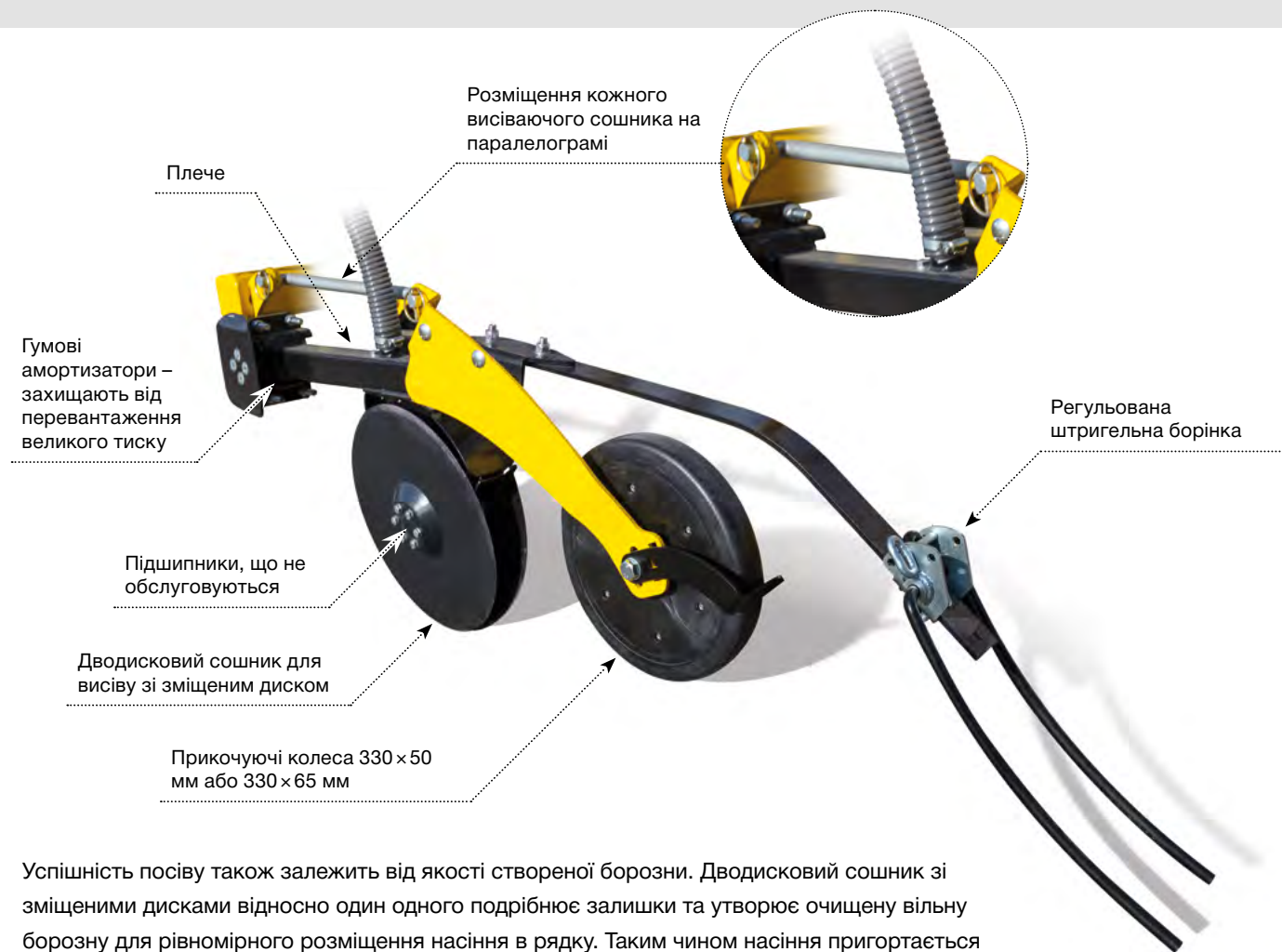


«EFECTA CE, безумовно, стала для нас успішною інвестицією. За допомогою сівалки ми отримали якісний урожай і пшениці, і ріпаку. Раніше у нас були сівалки з іншою конструкцією, наприклад з більшим міжряддям без будь-якої системи PSP. Ми бачимо, що різниця величезна. Зазвичай ми готуємо ґрунт перед посівом за допомогою дискатора SWIFTERDISC або подрібнюючими котками. У перший сезон роботи сівалкою EFECTA CE ми засіяли 2000 га. Наступного року плануємо засіяти до 5000 га. У нас є молодий тракторист, який каже, що робота та управління сівалкою є інтуїтивно зрозумілими і простими. Великою перевагою є транспортна ширина 3 метри та оптимальна висота сівалки, тому що нам доводиться багато переміщати агрегат між полями».

Вадим Яковенко, заступник виконавчого директора

ТОВ «Житиця Слобожанщини»
Харківська обл., Харківський р-н, Україна
5000 га

Точне розміщення насіння



Успішність посіву також залежить від якості створеної борозни. Дводисковий сошник зі зміщеними дисками відносно один одного подрібнює залишки та утворює очищену вільну борозну для рівномірного розміщення насіння в рядку. Таким чином насіння пригортається добре структурованим ґрунтом та ущільнюється прикочуючим котком. Задня зубова борінка налаштовується в залежності від умов ґрунту.



ТИСК НА ВИСІВАЮЧІ СОШНИКИ

Тиск на висівальні сошники (максимально 130 кг) – регулюється гідравлічними циліндрами.



НАЛАШТУВАННЯ ГЛИБИНИ ВИСІВУ

Глибину посіву можна легко встановити, використовуючи храповий механізм або кліпси на гідроциліндрі.



Ширина міжряддя 12,5 см для посіву великої кількості культур з високим співвідношенням злакових. Можливість висівати ріпак в кожний другий ряд при ширині міжряддя 25 см, або в кожний другий ряд при ширині міжряддя 37,5 см.



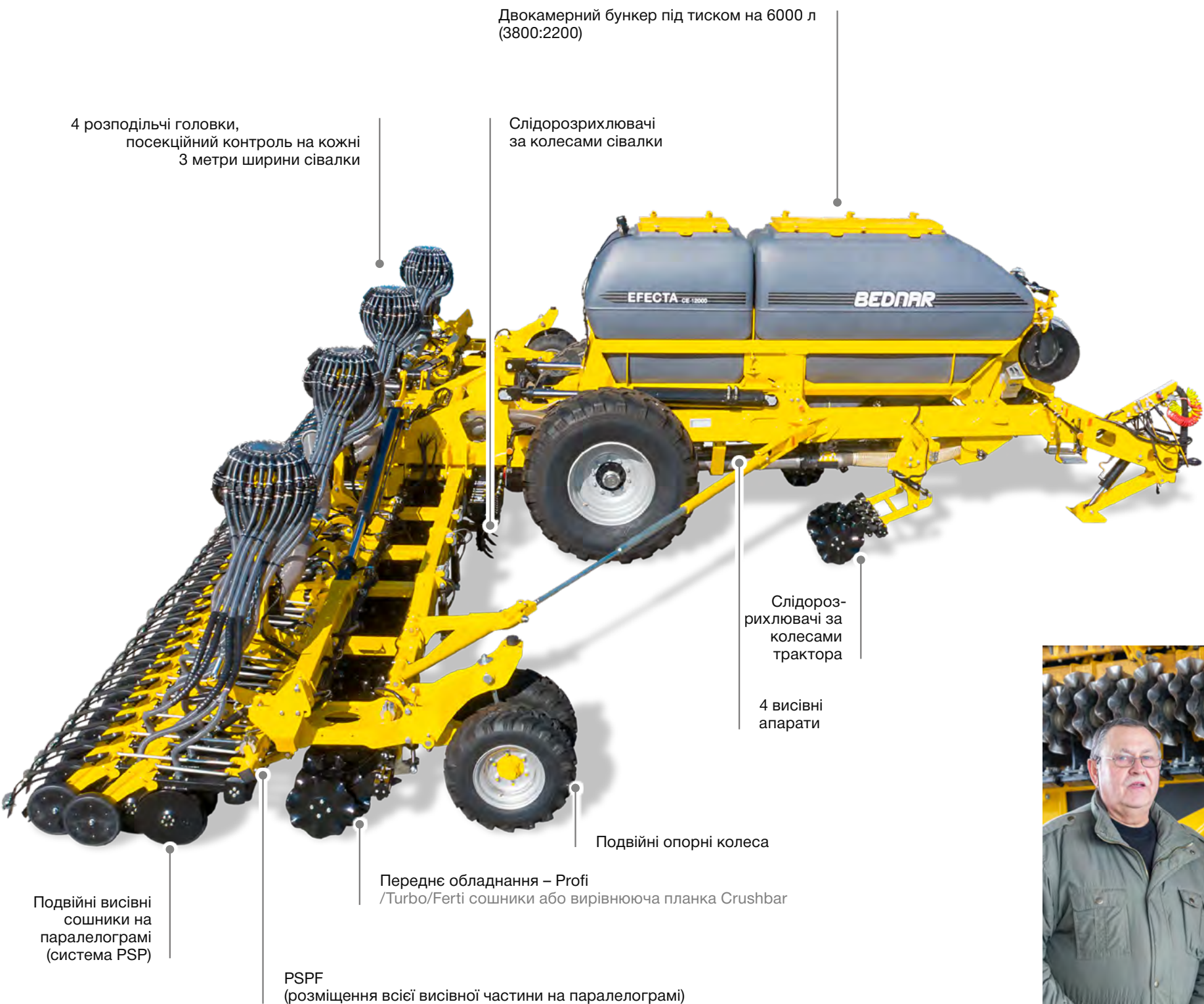
Ширина міжряддя 16,7 см для посіву культур з великою кількістю поживних залишків на поверхні.



ШИРОКОЗАХВАТНА СІВАЛКА ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ ЄС

Незважаючи на те, що сівалка Efecta CE має робочу ширину 12 метрів, її транспортування по дорогах є простим і безпечним. Бічні рами сівалки складаються вперед, а транспортна довжина складає всього 7,8 метра. Широке розташування транспортних коліс забезпечує хорошу стійкість навіть на високій швидкості. Компактні розміри також сприяють легким та швидким розворотам.

Базове описання



EFECTA CE

		CE 12000	
Робоча ширина	м	12	
Транспортна ширина	м	3	
Транспортна довжина	м	7,8	
Транспортна висота	м	4	
Міжряддя	см	12,5	16,7
Кількість сошників 12,5/16,7	шт.	96+2	72+2
Максимальний тиск висівного сошника	кг	100	
Кількість колтерів TURBO/PROFI 12,5/16,7	шт.	96	74
Кількість дисків FERTI 12,5/16,7	шт.	48	37
Відстань між колтерами	см	12,5	16,7
Об'єм бункера	л	6000 (60:40)	
Висота заповнення	см	300	
Рекомендована потужність**	к. с.	300–450	
Тип рами		складна	
Максимальне навантаження на вісь	кг	10000	
Максимальне навантаження на зчіпку	кг	3000	
Тип зчіпки		петля 51, 55, 62, 71, 73	
Загальна вага*	кг	13000	

* в залежності від оснащення агрегата ** в залежності від ґрунтових умов



«Сівалка EFECTA CE справила на нас велике враження, в основному завдяки міцній конструкції в порівнянні з іншими посівними агрегатами. Ми очікуємо, що сівалка прослужить нам ще довго. Іншою причиною, чому ми вибрали цю сівалку, є передня секція обробітку ґрунту. Ми обрали PROFi колтери. Ми використовуємо точне землеробство, тому одним із критеріїв була функція контролю секції, що дозволяє заощадити витрати на насіння. Ми посіяли приблизно 4000 га починаючи з весни до посіву озимих культур восени. Продуктивність залежить від поля. Найбільше, що ми посіяли за 12-годинну зміну, становило 127 га.»

Богуслав Грзувна, головний агроном
Rafał Kleniewski, спеціаліст з точного землеробства

Kombinat Rolny Kietrz Sp. z o.o. | Кітц, Польща
8500 га

Я зробив максимум для більшого урожаю в цьому році

обробіток ґрунту



SWIFTERDISC
Дискатори



ATLAS
Дискові борони



FENIX
Універсальні культиватори



VERSATILL
Універсальні культиватори



SWIFTER
Передпосівні компактори



KATOR
Ротаційна борона



TERRALAND
Глибкокорозпашувачі



ACTROS
Комбіновані дисколапові культиватори



CADDY
Універсальний візок

посів і удобрення



OMEGA
Зернові сівалки



ALFA DRILL
Висівний апарат



COMBO SYSTEM
Причпний двосекційний бункер



FERTI-BOX
Бункери для добрив та насіння

міжрядна культивація / STRIP-TILL управління рослинними рештками



ROW-MASTER
Міжрядні культиватори



STRIP-MASTER
Культиватори для смугового обробітку



STRIEGEL-PRO
Штригельні борони



MULCHER
Роторні мульчувачі

BEDNAR FMT, s. r. o.
Lohenicka 607
190 17 Praha-Vinor
Czech Republic



Ваш офіційний дилер



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness

info@bednarfmt.com
www.bednar.com